



Gennaio 2021

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

- Professore associato di FISICA all'Università di Pavia in Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pavia presso la Fondazione Policlinico IRCCS S. Matteo svolgendo per molti anni attività di elaborazione delle immagini in radiodiagnostica e in medicina nucleare, di dosimetria dei fasci dell'acceleratore in radioterapia, di radioprotezione e studi dei campi elettromagnetici presso vari dipartimenti. Docente all'Università di Pavia sia per i corsi RISCHI FISICI (tra cui CAMPI ELETTROMAGNETICI) NEGLI AMBIENTI DI LAVORO E DI VITA, FISICA MEDICA, FISICA APPLICATA, RADIOPROTEZIONE, BASI FISICHE DELLE IMMAGINI BIOMEDICHE sia presso varie Scuole di Specializzazione.
- Diploma in "FISICA SANITARIA E TECNICHE RADIOISOTOPICHE" conseguito presso la SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE PRESSO L'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA.
- Esperto qualificato protezione da Radiazioni ionizzanti di 3° grado dal 1993 n.251 e di 2° grado dal 1978 n.39 (abilitazione Ministero Lavoro)
- Esperto di Fisica medica (D.Lgs. 187/2000) con attestato e aggiornamenti quinquennali di legge
- Esperto Responsabile Risonanza Magnetica-ERM (attestato 2004 e agg.2016 e 2019)
- Esperto Tecnico Sicurezza Campi elettromagnetici-ECM (art.181 c. 2 D.lgs.81/2008)
- Esperto Tecnico Sicurezza LASER: ASL/TSL (art.181 c. 2 D.lgs.81/2008 e Norme CEI-IEC 60825)
- Esperto Tecnico Sicurezza Radiazioni Ottiche Incoerenti-ERO (art.181 c. 2 D.lgs.81/2008)
- Docente-Formatore in possesso dei requisiti ex D.I. 6 marzo 2013 con aggiornamenrto nel 2019
- Responsabile sorgenti ad alta attività-HASS (D.lgs.52/2007)
- RSPP per i Macrosettori nei ATECO 4 (Manifatturiero), 5 (Chimica), 6 (Commercio), 7 (Sanità), e 9 (Altri settori).
- All'inizio della carriera universitaria ha seguito vari stages nel Regno Unito e in Francia finalizzati agli studi e alle applicazioni dei piani di radioterapia e dosimetria, esperienze fruttuose poi presso la radioterapia del Policlinico S. Matteo di Pavia.
- Dal 2011 e fino ad aprile 2017 è Segretario Nazionale – Legale Rappresentante dell'Associazione Nazionale Professionale degli Esperti Qualificati in Radioprotezione (ANPEQ).
- Dal 2004 viene nominata direttore scientifico e docente delle sei edizioni del corso nazionale di formazione teorico-pratico di 32 ore accreditato ECM organizzate da ISPESL (dal 2010 confluito in INAIL) e ANPEQ a Roma denominate "CAMPI ELETTROMAGNETICI: MISURE E PROTEZIONE", insieme al dr. Paolo Rossi dell'ISPESL.
- Dal 2009 viene nominata direttore scientifico e docente delle quattro edizioni del corso nazionale di formazione teorico-pratico di 40 ore accreditato ECM organizzate da ISPESL (dal 2010 confluito in INAIL) e ANPEQ a Roma e denominate "RADIAZIONI OTTICHE: VALUTAZIONE DEL RISCHIO, MISURE E PROTEZIONE ai sensi dei D.Lgs.81/08 (dai LASER alle sorgenti incoerenti ultravioletto, visibile, infrarosso)", insieme al dr. Massimo Borra dell'ISPESL.
- Nell'A.A. 2010/11 è direttore e docente della SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN RADIOTERAPIA presso l'Università di Pavia e poi membro del Comitato Ordinatore della Scuola di Radioterapia dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca fino al 2018.
- Dal 2015 e fino a oggi è direttore scientifico e docente di varie edizioni di corsi di formazione avanzata su sicurezza e protezione della durata di 40 ore ciascuno di AIAS ACADEMY per le figure professionali di Tecnico Esperto in sicurezza dai rischi da "RADIAZIONI LASER; ASL/TSL", di Tecnico Esperto in sicurezza da rischi da "RADIAZIONI OTTICHE INCOERENTI ARTIFICIALE E NATURALI: ERO" e dal 2019 per le figure professionali di Tecnico Esperto in sicurezza dai rischi da "CAMPI ELETTROMAGNETICI: ECEM" con aggiornamento per Esperto Responsabile RM (DM 10.8.2018).

- Nel 2016 è direttore scientifico e docente del corso di formazione avanzata della durata di 40 ore, Roma 25-29 gennaio 2016, "SICUREZZA E QUALITÀ PER ESPERTO RESPONSABILE IN RISONANZA MAGNETICA (RM)".
- Nel 2016 e nel 2020 è direttore scientifico e docente del corso di formazione avanzata della durata di 24 ore "QUALIFICAZIONE DEGLI ESPERTI QUALIFICATI IN RADIOPROTEZIONE FORMATORI PER LA SICUREZZA PER "RESPONSABILE PROGETTO FORMATIVO E FORMATORE DOCENTE" (D.Lgs. 81/08 art.37 e 32, D.I. 6.3.2013)".
- Nel 2016 è direttore scientifico e docente del corso di formazione avanzata della durata di 40 ore, "CAMPI ELETTROMAGNETICI: VALUTAZIONE DEL RISCHIO, MISURE E PROTEZIONE ALLA LUCE DELLA NUOVA DIRETTIVA 2013/35/UE DA RECEPIRE ENTRO 1 LUGLIO 2016"
- Dal 2003 a tutt'oggi partecipa ai lavori della Consulta Interassociativa Italiana per la Prevenzione (CIIP), che riunisce le più accreditate società scientifiche che si occupano di prevenzione e sicurezza del lavoro con circa 12.000 addetti. Dal 2014 al 2017 e poi da dicembre 2020 è SEGRETARIO GENERALE CIIP nell'Ufficio di Presidenza.
- Nel 2019 ha seguito corsi di aggiornamento formativo di 40 ore per RSPP ai sensi dell'Accordo n. 128 sancito il 7 luglio 2016 in sede di Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province Autonome.
- Dal 2017 è componente del Gruppo di Lavoro del Coordinamento Tecnico delle Regioni e Province autonome per le indicazioni operative in merito ai rischi fisici nei luoghi di lavoro che nel 2019 ha pubblicato l'aggiornamento sui CAMPI ELETTROMAGNETICI e nel 2020 quelle sulle RADIAZIONI OTTICHE, NATURALI E ARTIFICIALI, INCOERENTI E LASER e ha stilato i profili professionali con i requisiti di conoscenza, abilità, competenza del personale qualificato per la valutazione dei rischi da campi elettromagnetici (giugno 2019) e da radiazioni ottiche coerenti (LASER) e non coerenti artificiali e naturali (maggio 2020) nei luoghi di lavoro ai sensi dell'art.181 D.Lgs.81/08 e in coerenza con lo statuto ANPEQ che ha affiancato alla problematica della protezione dalle radiazioni ionizzanti quella dalle radiazioni non ionizzanti.
- Dall'A.A. 2018/19 è in quiescenza dall'Università di Pavia
- Dall'A.A. 2018/19 le sono stati riassegnati svariati insegnamenti specialistici, come in precedenza, per le personali e insostituibili competenze acquisite. E' pertanto professore a contratto in "Rischi fisici negli ambienti di vita e di lavoro" del Corso di laurea in Odontoiatria e in "Fisica applicata alla strumentazione radiodiagnostica e radioterapica" del Corso di laurea Tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia presso il Dip. di Scienze Clinico-Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche dell'Università di Pavia.
- E' consulente di molte aziende pubbliche e private in ambito sanitario e non sanitario in materia di radioprotezione e campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici ottici e non ottici, non ionizzanti.
- E' membro designato da ANPEQ nell'UNI Sc.2 "Radioprotezione" e dall'Università degli Studi di Pavia nel Comitato Elettrotecnico Italiano (CEI) per i Comitati Tecnici CT 62 "Apparecchi elettrici per uso medico", CT 76 "LASER"; CT 106 "Campi elettromagnetici", CT 45 "Strumentazione nucleare e radioprotezione".

AUTOCERTIFICAZIONE

La scrivente è "**soggetto in possesso dei requisiti per assumere e svolgere l'incarico di "formatore-docente qualificato" nei corsi di formazione e aggiornamento sulla salute e sicurezza sul lavoro** (Accordo Stato Regioni 21.12.2011, punto 1 valido fino al 17.3.2014 e Decreto Interministeriale 6.3.2013 a partire da 18.3.2014.), in quanto "**in possesso dei requisiti di**

- **conoscenza** ultradecennale in quanto in possesso di laurea tecnica con corsi di aggiornamento in vari settori professionali;
- **esperienza** ultradecennale in materia di salute e sicurezza sul lavoro (quale RSPP o consulente);
- **capacità didattica** ultradecennale come docente in numerosi corsi in materia di salute e sicurezza sul lavoro nonché frequenza al corso specifico di 24 ore di formazione per i formatori".

Ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. n. 445/2000, consapevole delle responsabilità e delle sanzioni penali previste dall'art. 76 dello stesso D.P.R. per false attestazioni e dichiarazioni mendaci, sotto la propria responsabilità dichiara che quanto riportato nel presente curriculum vitae corrisponde al vero. Si autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi dell'art. 13, D.Lgs 196/2003

Luisa Biasi



Luisa Biazzi per CD ANPEQ.

Cari colleghi,

è con piacere che mi rivolgo a voi in occasione delle elezioni del Consiglio Direttivo ANPEQ del 4-5-6 marzo 2021.

Molti mi conoscono data la mia militanza in ANPEQ così come in precedenza in AIRP e SIRM-Servizio Fisica Sanitaria e di nuovo dallo scorso dicembre nell'Ufficio di Presidenza della Consulta Interassociativa Italiana della Prevenzione (CIIP) e pure nel Coordinamento Interregionale Sicurezza e Salute nei luoghi di lavoro-Gruppo di lavoro Agenti fisici che ha stilato i profili professionali con i requisiti di conoscenza, abilità, competenza del personale qualificato per la valutazione dei rischi da campi elettromagnetici (giugno 2019) e da radiazioni ottiche coerenti (LASER) e non coerenti artificiali e naturali (maggio 2020) nei luoghi di lavoro ai sensi dell'art.181 D.Lgs.81/08 e in coerenza con lo statuto ANPEQ che ha affiancato alla problematica della protezione dalle radiazioni ionizzanti quella dalle radiazioni non ionizzanti.

Credo che l'impegno volontario in un'associazione scientifico-professionale come ANPEQ comporti la volontà di essere al servizio dei soci con iniziative utili alla categoria ma sia anche egoisticamente un impegno verso se stessi a mettersi in gioco e a essere stimolati a migliorarsi e che le proposte professionali, ingaggiando lo scambio di idee e il confronto con i colleghi, comportino un avanzamento professionale per se e per i soci che, senza l'appartenenza ad un'associazione, difficilmente sarebbe possibile,

Per questo sono grata ad ANPEQ e ai "padri fondatori di ANPEQ" di avermi stimolato a partecipare a suo tempo alla vita dell'associazione che mi ha dato grandi soddisfazioni pur con qualche amarezza (verbali CD 4/17 e 3/19).

Oggi sono la memoria storica di ANPEQ e questo è per me un vanto e ringrazio i soci per avermi sempre appoggiato con le loro preferenze.

In questi quattro anni ho lavorato alacremente per l'associazione perché l'ho sentito come un dovere e come un piacere ("Manifesto ANPEQ" per il recepimento della direttiva di radioprotezione, corso di 40h per Esperto RM, corsi NIR di 40h per Esperto LASER, ECEM, ERO, convegni ed esercitazioni per le emergenze radiologiche, ecc.). Per ANPEQ sono membro dell'UNI Sc.2-Radioprotezione e per l'Università di Pavia del CEI-CT62-Radiologia, CT76-Laser, CT106-CEM, CT45-Strumentazione nucleare e radioprotezione.

Per il futuro? Ci aspettano nuove e potenti sfide per il nuovo decreto di radioprotezione che offre tanti spunti di riflessione e di cambiamento che richiederanno grande voglia di impegnarsi sia per approfondimenti sia per presentare agli organi competenti le richieste di chiarimenti e integrazioni emerse in questi primi mesi di applicazione del decreto. La CIIP mi ha incaricato di predisporre un convegno interassociativo sul D. Lgs.101/2020 con la partecipazione delle associazioni aderenti.

Sul fronte NIR si è interrotto purtroppo l'accordo ANPEQ-AIAS ACADEMY con sconto 20% a favore dei soci. Tuttavia i corsi continuano (40h e aggiornamenti di 8h su temi specifici) online e in presenza con buona partecipazione di soci ANPEQ e non.

Come capite c'è molto da lavorare e questo richiede passione, competenza e tempo e, ritenendo di aver ricevuto da ANPEQ in questi anni più di quanto ho dato, sono motivata a chiedervi nuovamente la vostra preferenza alle prossime votazioni telematiche del 4-5-6 marzo 2021.

Riguardo al Notiziario nella sua bella, nuova veste grafica credo sia anche quello il terreno di valutazione di ciò che sia i membri del CD che i soci volenterosi stanno facendo per i colleghi. Per parte mia ho cercato di presentare in ogni numero una pubblicazione utile per i soci: sui numeri 1 e 2 le FAQ a più mani sul radon, sull'ultimo numero una disamina sulla formazione qualificata del docente-formatore EdR in radioprotezione e sui numeri intermedi esperienze operative nel campo IR e NIR.

Spero che collaboreremo ancora insieme. Buon lavoro.

luisa.biazzi@unipv.it;